ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD CARACOLES DEL MUNICIPIO DE FORTUL DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
CARPINTERIA METALICA Y MADERA	**7.1**	**PUERTA EN LAMINA CAL.18 CON MARCO Y CERRADURA INCLUYE INSTALACION**	**M2**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
PUERTA EN LAMINA DOBLADA CALIBRE 18 E=0.10 INC	M2	$ 255.000,00	1,00	255.000,00	
CERRADURA DE SEGURIDAD CILINDRO FIJO	UND	$ 98.000,00	0,50	49.000,00	
MORTERO 1:4	M3	$ 515.527,00	0,03	15.465,81	
DESPERDICIO	%	15.465,81	0,05	773,29	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 320.239,10

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					5.225,57	
					SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 5.225,57

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	4,00	29.535,81	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	4,00	22.719,85	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 52.255,66
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 377.720,32**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 377.720,32**

VALOR PRECIO UNITARIO **377.720,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD CARACOLES DEL MUNICIPIO DE FORTUL DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
CARPINTERIA METALICA Y MADERA	**7.2**	**PUERTA EN MADERA ENTAMBOR.Y MARCO EN LAMINA CAL. 18 - INCLUYE CHAPA**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
CERRADURA OFICINA SCHLAGE	UND	$ 39.908,00	1,00	39.908,00	
PUERTA ENTAMBORADA (0.80-0.90)*2.00	UND	$ 412.000,00	1,00	412.000,00	
MARCO METALICO EN LAMINA COLL ROLLED CAL. 18 CON LUCETA SUPERIOR	UND	$ 128.750,00	1,00	128.750,00	
MORTERO 1:4	M3	$ 515.527,00	0,03	15.465,81	
DESPERDICIO	%	15.465,81	0,05	773,29	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 596.897,10

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					5.225,57	
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS		$ 5.225,57

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	4,00	29.535,81	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	4,00	22.719,85	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 52.255,66
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 654.378,33**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 654.378,33**

VALOR PRECIO UNITARIO **654.378,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD CARACOLES DEL MUNICIPIO DE FORTUL DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
CARPINTERIA METALICA Y MADERA	**7.3**	**VENTANA PERFILERIA DE ALUMINIO NAVES CORREDIZAS Y MODULOS FIJOS INCLUYE VIDRIO 4 MM. INSTALADA**	**M2**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
VENTANA PERF.ALUMIN.NAVES CORREDIZA Y FIJOS VIDRIO COLOR BRONCE Y EMPA	M2	$ 213.416,00	1,00	213.416,00	
DESPERDICIO	%		0,05	-	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 213.416,00

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					5.500,60	
					SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 5.500,60

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	3,80	31.090,32	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	3,80	23.915,63	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 55.005,95
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 273.922,55**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 273.922,55**

VALOR PRECIO UNITARIO **273.923,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD CARACOLES DEL MUNICIPIO DE FORTUL DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
CARPINTERIA METALICA Y MADERA	**7.4**	**REJA METALICA TIPO BANCARIA FIJA INSTALA**	**M2**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.
VARILLA DE 5/8 PULG.	M	$ 4.740,84	20,00	94.816,80
SOLDADURA 7018 X1/8 PULG.	KG	$ 21.900,00	0,50	10.950,00
ANTICORROSIVO GRIS	GL	$ 61.900,00	0,10	6.190,00
PLATINA 2X3/16 PULG.*6.00M.	UND	$ 79.698,78	1,50	119.548,17
DESPERDICIO	%	231.504,97	0,05	11.575,25
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 243.080,22

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.
HEERAMIENTA MENOR					9.672,08
EQUIPO DE SOLDADURA	DIA	1,00	60.000,00	4,00	15.000,00
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 24.672,08

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	4,00	29.535,81
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	4,00	22.719,85
SOLDADOR	1	101.634,56	75%	177.860,48	4,00	44.465,12
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 96.720,78
					TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 364.473,08**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 364.473,08**

VALOR PRECIO UNITARIO **364.473,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD CARACOLES DEL MUNICIPIO DE FORTUL DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
CARPINTERIA METALICA Y MADERA	**7.5**	**BARRAS PARA DISCAPACITADOS**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
BARRAS ALUM. CROMADO 24 PULG. CON TORNILLOS OCULTOS	UND	$ 113.300,00	1,00	113.300,00	
DESPERDICIO	%		0,05	-	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 113.300,00

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					908,79	
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS		$ 908,79

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	10,00	9.087,94	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 9.087,94
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 123.296,73**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 123.296,73**

VALOR PRECIO UNITARIO **123.297,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ